RENT4WORK

Fișă tehnică
Document generat la 23 noiembrie 2026

YALE

Yale ERP18VF LWB

Frontal electric · Electric · 1,8 t

Utilaj

Producător	**Yale**
Model	**ERP18VF LWB**
Tipologie	**Frontal electric**
Capacitate nominală	**1,8 t**
Înălțime de ridicare	**3,39 m**
Alimentare	**Electric**
Greutate operațională	**3282 kg**

Dimensiuni și gabarit

Distanța centrului de greutate al sarcinii	**500 mm**
Înălțime de ridicare h3	**3390 mm**
Înălțime catarg coborât h1	**2180 mm**
Cursă liberă h2	**100 mm**
Înălțime catarg ridicat h4	**4006 mm**
Înălțime plafon de protecție h6	**2070 mm**
Înălțime scaun h7	**1017 mm**
Lățime vehicul b1	**1116 mm**
Ecartament față b10	**908 mm**
Lungime fără furci l2	**2083 mm**
Ampatament y	**1539 mm**
Gardă la sol m1	**70 mm**
Rază de virare Wa	**1762 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 800×1200)	**3413 mm**
Lățime culoar de lucru Ast (palet 1000×1200)	**3413 mm**
Distanța sarcinii x	**321 mm**

Performanțe și catarg

Clasa plăcii portfurci FEM	**FEM 2A**
Tip anvelope	**Superelastic**
Viteză de deplasare cu sarcină	**16 km/h**
Viteză de deplasare fără sarcină	**16 km/h**
Capacitate de urcare a pantei cu sarcină	**10 %**
Capacitate de urcare a pantei fără sarcină	**15 %**

Baterie și alimentare

Tensiune baterie	**48 V**
Capacitate baterie	**750 Ah**

Sarcini pe axe

Sarcină pe axa față, cu sarcină	**4368 kg**
Sarcină pe axa față, fără sarcină	**1608 kg**
Sarcină pe axa spate, cu sarcină	**714 kg**
Sarcină pe axa spate, fără sarcină	**1674 kg**

Date obținute din fișele tehnice ale producătorilor.